(19) 世界知的所有権機関 国際事務局



(43) 国際公開日 2005年7月7日 (07.07.2005)

(10) 国際公開番号 WO 2005/062184 A1

(51) 国際特許分類7:

G06F 12/00

(72) 発明者; および

(21) 国際出願番号:

PCT/JP2004/019232 2004年12月22日(22.12.2004)

(22) 国際出願日: (25) 国際出願の言語:

日本語

(26) 国際公開の言語:

日本語

(30) 優先権データ: 特願 2003-426809

2003年12月24日(24.12.2003)

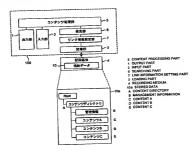
(71) 出願人(米国を除く全ての指定国について): 松下電 器產業株式会社 (MATSUSHITA ELECTRIC INDUS-TRIAL CO., LTD.) [JP/JP]; 〒5718501 大阪府門真市大 字門真 1006番地 Osaka (JP).

- (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 井上 信治 (IN-OUE, Shinji). 越智誠 (OCHI, Makoto). 宗 広和 (SO, Hirokazu). 前田 卓治 (MAEDA, Takuji).
- (74) 代理人: 河宮治, 外(KAWAMIYA, Osamu et al.); 〒 5400001 大阪府大阪市中央区城見1丁目3番7号 IMPビル青山特許事務所 Osaka (JP).
- (81) 指定国(表示のない限り、全ての種類の国内保護が 可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE,

(続葉有)

(54) Title: DATA PROCESSING APPARATUS AND DATA PROCESSING METHOD

(54) 発明の名称: データ処理装置およびデータ処理方法



(57) Abstract: A data processing apparatus (100) can reproduce contents stored in a predetermined area of a recoding medium (4). The recoding medium (4) stores content data and management information by which to manage the content data. If a content is to to be reproduced which is managed by the management information on the recoding medium (4) but which is not existent, as entity To ther areas of the recoding medium (4) for the content. If the corresponding content is found, then a link information setting part (7) sets link information (symbolic link, shortcut, or the like) on the recoding medium (4) for the content. If the corresponding content is found, then a link information setting part (7) sets link information (symbolic link, shortcut, or the like) on the recoding medium (4) and the link information setting part (7) sets link information (symbolic link, shortcut, or the like) on the recoding medium (4) and the link information setting part (7) sets link information (symbolic link, shortcut, or the like) on the recoding medium (4) and the link information setting part (7) sets link information (symbolic link, shortcut, or the like) on the recoding medium (4) and the link information setting part (7) sets link information (symbolic link, shortcut, or the like) on the recoding medium (4) and the link information (symbolic link, shortcut, or the like) on the recoding medium (4) and the like) of the like in the recoding medium (4) and the like in the like) of the like in the li accessed from the management information.

記録媒体 (4) は、コンテンツデータと、コンテンツデータを管理する管理情報とを格納する。データ処理装置 (100)は、記録媒体4上の管理情報では管理されているが、記録媒体(4)の所定領域に実体データが存在しな いコンテンツを再生する場合に、検索部(6)により記録媒体(4)の他の領域においてコンテンツを検索する。

SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

(84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, St, Sz, TZ, UG, ZW, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, EE, IS, TI, TI, TL, IU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR).

添付公開書類: 一 国際調査報告書

2文字コード及び他の路語については、定期発行される 各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語 のガイダンスノート」を参照。